



50⁰ CONGRESO
SOCIETAT CATALANA
D'OFTALMOLOGIA

ACTUALIZACIÓN
EN OFTALMOLOGÍA

28, 29 y 30 de Noviembre de 2019
Auditori AXA/Barcelona



Societat
Catalana
d'Oftalmologia



SÍNDROME DEL SENO CAVERNOSO COMO PRIMERA MANIFESTACIÓN DE UNA METÁSTASIS AL CUERPO DEL ESFENOIDES

Philipp Schwember, Maria Mas Castells, Nuria Torrell Belzach, Marta Saint-Gerons
Hospital de Sant Pau, Hospital de la Esperanza

El síndrome del seno cavernoso es una entidad rara y potencialmente mortal que puede ser consecuencia de infecciones faciales, sinusitis, otitis o celulitis orbitaria o después de traumatismos y cirugías y raramente de etiología tumoral. Su diagnóstico precoz es crucial, manifestándose habitualmente con fiebre, cefalea, edema periorcular y oftalmoplejía.

Paciente mujer de 68 años, con antecedentes de cáncer de mama en remisión hace 3 años, acude a urgencias por cuadro de dos semanas de evolución de diplopía posterior a una caída.

Al examen físico se constata una agudeza visual de 0.9 / 0.1 estereoscópico 0.4, pupilas isocóricas, ortoforia en posición primaria de la mirada, oftalmoplejía en todas las posiciones de la mirada en ojo derecho (OD), ptosis moderada OD e hipoestesia en hemicara derecha. Sin alteraciones del segmento anterior o posterior.

Se realiza TAC y RM de órbita constatándose una lesión de 2x1 centímetros en el ápex orbitario extendiéndose hacia el seno cavernoso, compatible con metástasis.

Actualmente la paciente se encuentra bajo tratamiento con radioterapia con mejoría franca de la diplopía.

La baja frecuencia de esta patología explica que no existan estudios clínicos randomizados que definan pautas de tratamiento. Se recomiendan el inicio de tratamiento antibiótico empírico de alto espectro, debido a su alta asociación con etiologías infecciosas y valorar la necesidad de tratamiento anticoagulante por el riesgo de trombosis.

Pese a no ser una etiología frecuente de síndrome del seno cavernoso, es importante considerar los tumores, que pueden debutar con la misma clínica, pero el enfoque terapéutico será diferente.